

MA / MSCGE - 02

December - Examination 2015

M.A. / M. Sc. Geography Examination**Physical Geography****भौतिक भूगोल****Paper - MA / MSCGE - 02****Time : 3 Hours]****[Max. Marks :- 80**

Note : The question paper is divided into three sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

नोट : यह प्रश्नपत्र 'अ' 'ब' तथा 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section - A

8 x 2 = 16

(Very short Answer type Questions)

Note : Answer all questions. As per the nature of the question you delimit answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 2 marks.

(खण्ड - अ)

अति लघु उत्तर वाले प्रश्न (अनिवार्य)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंकों का है।

- 1) (i) What is Cepheid star?
सैफीड तारा क्या होता है?
- (ii) Define focus of earthquake.
भूकंप मूल को परिभाषित कीजिए।
- (iii) Define Indian plate.
भारतीय प्लेट को परिभाषित कीजिए।
- (iv) What is Polje?
पोलजे क्या है?
- (v) Name the layers of atmosphere.
वायुमंडल की परतों के नाम बताइये।
- (vi) Define periodic winds.
सामयिक पवनों को परिभाषित कीजिए।
- (vii) What is dolphin rise?
डोल्फिन राइज क्या है?
- (viii) Define ice age.
हिम युग को परिभाषित कीजिए।

Section - B

4 x 8 = 32

(Short Answer Questions)

Note : Answer any 4 questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 marks.

(खण्ड - ब)

लघु उत्तरवाले प्रश्न

नोट : किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का है।

- 2) Make a note on faulted landscape.
भ्रंशित स्थलाकृति पर टिप्पणी कीजिये।
- 3) Describe the causes of earthquake.
भूकंप आने के कारण बताइये।
- 4) Explain regional metamorphism in rocks.
चट्टानों के क्षेत्रीय रूपांतरण को स्पष्ट कीजिए।
- 5) What is consequent valley?
अनुवर्ती घाटी क्या है ?
- 6) Define land breeze and sea breeze.
स्थल समीर एवं सागर समीर को परिभाषित कीजिए।
- 7) Describe the origin regions of air masses.
वायु राशियों के उत्पत्ति क्षेत्र बताइये।
- 8) Make a note on mid-Atlantic ridge.
मध्य अटलांटिक कटक पर टिप्पणी कीजिए।
- 9) What are siliceous ooze?
सिलिका प्रधान ऊज क्या हैं ?

(Long Answer Questions)

Note : Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words. Each question carries 16 marks.

(खण्ड - स)

दीर्घ उत्तर वाले प्रश्न

नोट : किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिये। प्रत्येक प्रश्न 16 अंकों का है।

10) Illustrate types of folds.

वलनों के प्रकार पर प्रकाश डालिए।

11) Describe in detail the physical and chemical weathering.

भौतिक एवं रासायनिक अपक्षय का विस्तार से वर्णन कीजिए।

12) Explain in detail the types of winds.

पवनों के प्रकारों को विस्तार से समझाइए।

13) Describe in detail types of tide.

ज्वारा-भाटा के प्रकारों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

—————